

BAB VI PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan tujuan penelitian yang telah ditetapkan, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Dari hasil perhitungan %CVL beban penggunaan alat kedua yaitu sebesar 27% dan berada pada interval $X \leq 30\%$ yang berarti tidak terjadi kelelahan.
2. Berdasarkan nilai konsumsi energi pada alat kedua menunjukkan bahwa konsumsi energi yang dihasilkan oleh alat modifikasi lebih rendah dibandingkan alat pertama yaitu sebesar 4,917 kkal/min.
3. Waktu istirahat berdasarkan alat modifikasi sebesar 17,52 menit yang berlangsung selama 1 jam.
4. Pengukuran waktu pada alat modifikasi lebih cepat daripada alat pertama yaitu nilai waktu siklus sebesar 73,69 menit. Waktu normal sebesar 85,48 menit dan waktu baku sebesar 101,72 menit.

6.2 Saran

Berdasarkan pengolahan dan analisa data, maka diperoleh saran untuk Zona Creative Adv yaitu, dihrapkan Zona Creative Adv mampu untuk mengatur waktu produksi dengan perkembangan alat yang lebih baik agar produktivitas di Zona Creative Adv lebih baik dari segi waktu maupun dari segi kualitas, hal ini untuk menjaga Zona Creative Adv agar tidak kalah saing dengan Kompetitor lain yang bergerak dibidang yang sama.